FARMCONNECT

Met FarmConnect, het managementprogramma van Stienen, hebt u altijd en overal inzicht in uw bedrijfsvoering. Het systeem verzamelt alle actuele en historische gegevens van uw regelaars, combineert deze en toont ze in overzichtelijke dashboards, grafieken en tabellen.

Of u nu op het bedrijf bent of onderweg, u staat dag en nacht in verbinding met al uw managementcomputers. U bekijkt en vergelijkt eenvoudig de prestaties van uw dieren, analyseert trends en stuurt direct bij wanneer dat nodig is.

De standaard dashboards geven u direct helder inzicht. Wilt u meer? Dan kunnen de overzichten volledig op maat voor u worden ingericht. Zo houdt u altijd de controle en laat u niets meer aan het toeval over.





STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij heel dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaat-oplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN

BO-AIR CL

GEAVANCEERDE GORDIJN STURING



Voor de rundveehouderij

- Voor het regelen van 2 stalgordijnen (direct aansluitbaar)
- Overzichtelijke touchscreenbediening
- Weerstation voor regendetectie, meting van windsnelheid en windrichting (optioneel)
- Optimale ventilatie via nokventilatie of circulatieventilatoren
- Optionele koelingsregeling
- Er kunnen meerdere Bo-Air's communiceren met 1 weerstation
- Bediening op afstand met FarmConnect (toekomstig optioneel)

Bo-Air-CL-L-NL26110

STIENEN



Optimale ventilatie

Een optimale stalomgeving voor uw vee vereist optimale ventilatie.

Met de nieuwe en innovatieve Bo-Air **CL** klimaatcomputer kunt u uw gordijnen effectief bedienen en de ideale frisse luchtstroom in de stal realiseren.

Een optioneel weerstation zorgt voor een optimale weersafhankelijke werking van uw stalgordijnen.

BO-AIR CL SYSTEEMEIGENSCHAPPEN



INGANGEN
- Staltemperatuur links
- Staltemperatuur rechts
- Buitentemperatuursensor

WEERSTATION
- Windsnelheid
- Windrichting
- Regendetectie

UITGANGEN
- Nokventilatie of circulatieregeling (0-10V)
- Tunnelventilator (1 stap)
- Tunnelinlaat
- Koeling
- Verwarming

ALARM

CONNECTIVITEIT
- Ethernet
- FamConnect *(toekomstig)*
- Multicontroller

GORDIJNREGELING
- Links/rechts gordijn motoren
- Open/dicht relais uitgang (1~of 3~)
- Positie terugmelding (Ω of V)
- Open/dicht eindschakelaars
- Open/dicht handbedieningen

SPECIFICATIES BO-AIR CL

ALGEMEEN

Afmetingen, extern (d × b × h)	150 × 370 × 285 mm
Behuizing	IP54
Omgevingstemperatuur	0-45°C
Voedingsspanning	240Vac - 50/60Hz
Voeding	12/24Vdc
Temperatuursensoren	3; 2 binnen, 1 buiten
Alarmrelais	Max. 24Vac/dc 2A

GORDIJNREGELING

Relais linker / rechter gordijn	Max 440Vac 6A, 24Vdc spoelspanning
Digitale ingangen eindschakelaars	Linker gordijn gesloten Linker gordijn open Rechter gordijn gesloten Rechter gordijn open
Analoge ingang terugmelding	Positie linker gordijnmotor Positie rechter gordijnmotor

IN- EN UITGANGEN

Temperatuuringangen	Staltemperatuur links, staltemperatuur rechts, buitentemperatuur
Analoge ingangen	Windrichting
Digitale ingangen	Windsnelheid, regendetectie
Relaisuitgangen	Verwarming, Koeling, Tunnelventilator, Alarm
Analoge uitgangen	Nokventilatie/circulatieventilatoren, tunnelinlaat

WEERSTATION (optioneel)

Door een weerstation toe te voegen aan uw gordijnregelaar kunt u direct inspelen op actuele weersomstandigheden. U past op voorhand uw gordijnposities aan voor een optimaal klimaat! Optioneel kunnen de gegevens van het weerstation met meerdere regelaars gedeeld worden.



